



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ



Τμήμα Βιολογίας



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ

ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

«Εφαρμοσμένη Γενετική και Βιοδιαγνωστική»

«Βιοπαραγωγή – Μοριακός και Μικροβιολογικός Έλεγχος Προϊόντων και Τροφίμων»

ΑΙΘΟΥΣΑ: "Κωνσταντίνος Καστρίτης" 10^{ος} όροφος

5 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2016

	Θέμα διπλωματικής εργασίας	Φοιτητής
10:00-10:15	Προσδιορισμός της ανοσοτροποποιητικής δράσης της εντερικής μικροχλωρίδας των σαλιγκαριών	Αμανετίδου Ελένη
10:15-10:30	Ανοσοτροποποιητική δράση πιθανών προβιοτικών μικροοργανισμών σε πειραματικό μοντέλο εντεροπάθειας	Χαριζάνη Ελισάβετ
10:30-10:45	Μελέτη της επίδρασης του αναστολέα Diprotin A στην εμφύτευση γενετικά τροποποιημένων αρχέγονων αιμοποιητικών κυττάρων μυελού των οστών σε θαλασσαιμικό μοντέλο	Γεωργακοπούλου Αφροδίτη
10:45-11:00	Χαρακτηρισμός πρωτεϊνικών αλληλεπιδράσεων του παράγοντα ματίσματος SF3B1, που εμπλέκονται στη ΧΛΛ	Κυριζάκη Παρασκευή
11:00-11:15	Ταυτοποίηση πρωτεϊνών που αλληλεπιδρούν με τον παράγοντα ματίσματος SF3B1 και εμπλέκονται στη ΧΛΛ	Σαχινίδης Αθανάσιος
11:15-11:30	Λειτουργική μοριακών στόχων σε δείγματα ασθενών με χρόνια HCV	Μπαντοτάκη Ευδοξία
11:30-11:45	Μελέτη του ρόλου της ογκοκατασταλτικής πρωτεΐνης CYLD στον επαναπρογραμματισμό εμβρυικών ινοβλαστών ποντικού	Μπέκας Νικόλαος
11:45-12:00	DNA Barcoding Ειδών Ιχθύων Γλυκού Νερού	Τσούπας Αλέξανδρος
12:00- 12:30		
12:30-12:45	Χαρακτηρισμός δυνητικών τοξικών μικροφυκών - Διερεύνηση της συσσώρευσης βιτοξινών σε εδώδιμα θαλασσινά.	Ηλιάδου Μαρίνα
12:45-13:00	Διάκριση προέλευσης του γάλακτος (αίγαιο, πρόβειο, ή βόειο), γαλακτοκομικών προϊόντων ευρείας κατανάλωσης με παράλληλο ποιοτικό και ποσοτικό προσδιορισμό βακτηρίων του γαλακτικού οξέος.	Κατσιρμά Ζωή
13:00-13:15	Μελέτη βιοδραστικών ουσιών σε στελέχη κυανοβακτηρίων	Πάνου Ματθαίος
13:15-13:30	Odor compounds and associated genes in Arthrospira ('Spirulina)	Xaviez Alvarez
13:30-13:45	Designing and experimental testing of metabolic model in Pseudomonas putida KT2440	Μπατιάνης Χρήστος